

SVERIGE (L) ALLMÄNT TILLGÄNGLIG

(22) ANS DAT 2000-01-24 (21) ANS NR 0000200-6

(24) LÖP DAT 2000-01-24 ANSVK LILN

(51) KLASS E04F 15/04

B27M 3/04

B27F 1/02

(41) OFF DAT 2001-07-25 (74) OMBUD AWAPATENT AB

(71) SÖKANDE Välinge Aluminium AB

260 40 Viken SE

(72) UPPFINNARE Darko Perván Viken SE

(30) PRIORITETSUPPGIFTER

(54) BENÄMNING Låssystem för mekanisk hoplåsning av golvsikivor samt metod för framställning därav

(57) SAMMANDRAG

Uppfinningen avser ett låssystem för mekanisk hopfogning av golvsikivor (1, 1'), som har en stomme (30), ett undre balansskikt (34) och ett övre ytskikt (32). En list (6) är utformad i ett stycke med golvsikivans (1) stomme (30) och sträcker sig in under en angränsande golvsikiva (1'). Listan (6) har ett låselement (8), vilket ingriper med ett låsspår (14) i den angränsande golvsikivans (1') undersida och bildar ett horisontellt förband. En tunga (38) och ett tungspår (36) bildar ett vertikalt förband med övre och undre planparallella anliggningsytor (43, 45) och är så utformade, att de undre anliggningsytorna (45) ligger på en nivå mellan låselementets (8) ovansida och ett golvsikivans undersida (3) innehållande plan. Uppfinningen avser också en golvsikiva med ett dylikt låssystem, ett av sådana golvsikivor bildat golv samt en metod för framställning av ett sådant låssystem.

Fig. 6

